

モルデックス 労働安全衛生保護具総合カタログ



MOLDEX

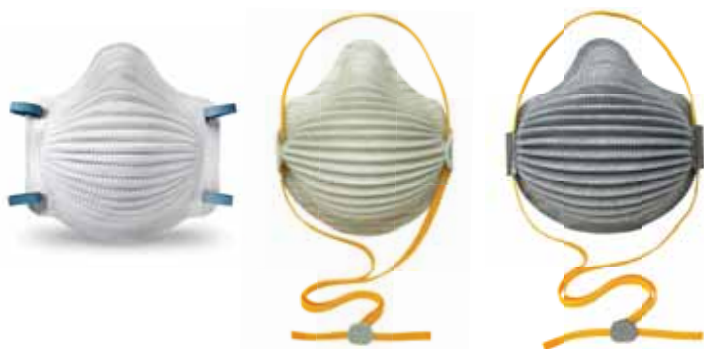
HEARING AND RESPIRATORY PROTECTION

モルデックス社の耳せんおよび防毒・防じんマスクは、作業者を確実に保護します。モルデックスは、レーザーのように鋭く焦点を絞り、革新的な世界クラスの製品を作り上げています。

- モルデックス社の主要製品はすべて米国製です。
- モルデックス社は、普遍化の時代のスペシャリストです。



もっと空気を もっと快適に™



- 快適な呼吸を実現する独自の流線形のデザイン。
- 通気抵抗を大幅に低減し、より快適な呼吸を実現。
- バルブ付きマスクより快適に呼吸ができます。
- Flex-Fit®が 快適で柔軟なフィット感を与えます。

Glide®

あなたにフィットする耳せんをお探しですか？

どなたの耳の孔にも、Glide®独自のマルチカーブシステム(グリップ)を挿入してひねるだけで簡単にフィットします。



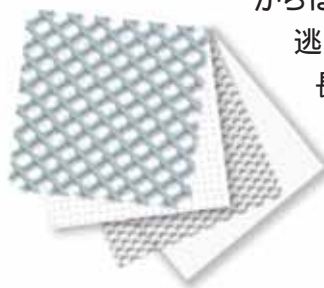
50件以上の特許を持つモルデックス社は、工業および医療関係者の防音および防毒・防じんニーズに対応する革新的なソリューション開発をめざしています。

業界をリードするモルデックス社のソリューション

独自の形状を持つMeteors®は、耳孔内部の曲線にフィットし、1日中装着していても快適で、しかも優れた防音保護を發揮します。



モルデックス社独自のDura-Mesh®シェルのマスクは、マスクの内外双方向の保護を実現し、外側からは有害な粉じんやほこりを捕集し、内側からは不快な湿気を外側に逃がします。



長時間使用出来るので、コスト削減できます。

工業用マスクは2サイズ、医療用マスクは3サイズが用意され、さまざまな作業現場と用途に適應します。



1510 N95 XSサイズ

1511 N95 Sサイズ

1517 N95 Mサイズ(東洋人向け)

HandyStrap®マスクは、休憩中は首から掛けておくことができるため、まだ使えるのに捨ててしまったり、向きを間違えて装着したりすることがありません。



業界初の完全リサイクル可能な使い捨て耳せんディスペンサーであるPlugStations®は、耳せんが必要な場所にどこにでも設置しておくことができ、コンプライアンスの向上と廃棄物の削減に貢献します。

コード付き耳せんが必要な作業現場にもモルデックス社はPlugStations®をお届けします。業界初のコード付き使い捨て耳せんディスペンサーです。



再使用可能耳せんのRockets®先端にあるエアポケットは、他社製では体感できない快適さを実現します。

9000シリーズのフルフェイスマスク独自の成型技術が、軽量化と部品点数を大幅軽減し、メンテナンスの軽減と低価格を実現しました。



すべてのMoldex®製品およびパッケージはPVC(塩化ビニル)フリーです。Poseidon's Trident社の主任研究員であるNicholas Anastas博士とエール大学産業エコロジーセンターのMatthew Eckelman工学博士による研究では、PVC(塩化ビニル)とポリウレタンおよびポリプロピレンの寿命サイクルを比較した場合、ポリウレタンおよびポリプロピレンを使用した方がPVC(塩化ビニル)よりも環境に優しく、エコロジーの観点から優れているという学術データが得られています。また、PVCの廃棄によって放出される毒性物質は、多くの健康被害の原因とされています。



モルデックス社は、環境への影響を最小限に抑える努力を推進し、世界中の安全保護具メーカーの中でリーディングカンパニーとしてその役割を果たしています。モルデックス社では、埋め立てによる環境汚染の原因となるPVC(塩化ビニル)の完全除去に着手しており、このイニシアチブは、環境への影響を最小限に抑えた革新的な製品を世に送り出すという企業文化として定着しています。

環境に優しい製品とパッケージ

- 製品とパッケージからPVC(塩化ビニル)を完全に除去。
- 使い捨てマスク用のDura-Mesh®シエルにより使用マスク数と廃棄数を削減。
- リサイクル可能なPlugStation®、Respirator Lockers®、およびPocket-Pak®キャリーケース。
- モルデックス社では全社規模ですべての文書とパッケージに再生紙を使用。

MOLDEX®



Printed on Recycled Paper

もっと空気を もっと快適に™

- 快適な呼吸を実現した当社独自のウェーブデザイン。
- 通気抵抗値を大幅低減し呼吸が楽になりました。
- ウェーブデザインによりカップの表面積を拡大し呼吸を楽にしました。
- より多くの空気を取り入れることで快適性とコンプライアンスを向上します。

フィット性能がさらに向上し、耐久性もアップ

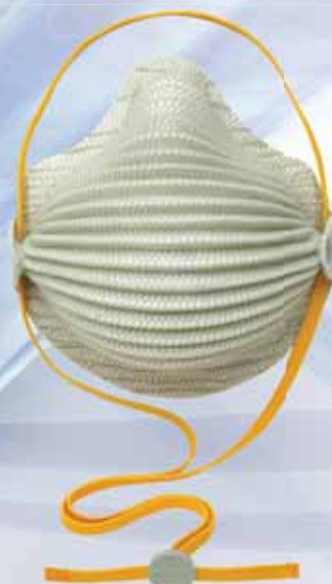
- FlexFit®デザインが顔の動きと連動し装着ずれを防止します。
- ピンチのついていない成型型ノーズブリッジ。
- 柔らかなフォームのノーズクッション付き、またはフルインナーフランチ付きです。
- Softspun® ライニングが、さらなる快適性を実現します。
- Dura-Mesh® カップが、熱や湿気による型崩れを防止します。
- ANSI/ISEA 110-2003 に準拠した耐熱・耐火基準を満たすよう作られています。

DS2バルブなし
N95バルブなし



▲ 4200DS2/N95

DS2バルブなし
N95バルブなし



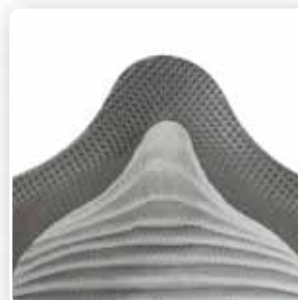
▲ 4600 DS2/N95

外側のDura-Mesh®シェルにより外観を維持します

内側のDura-Mesh®シェルにより、高温多湿下でも型くずれしません

フィルターは両側のDura-Mesh®シェルで保護されています

Softspun®ライナーにより装着感が快適です



やわらかいフルインナーフランチ



もっと快適にお使い頂けるように

- 柔らかなSmartStrap®はストラップの長さを調節し、首からもぶら下げておけます。
- 長時間使用できるので、コスト削減が期待できます。
- SmartStrap®タイプは金属を一切使用していません。



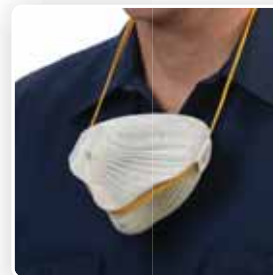
独自開発のSMARTSTRAP®

調整可能



後頭部で締め紐の長さを調節できます

首掛け可能



マスクの取り外しが必要ありません

N95フルインナーフランジ付き
+ 有機ガス用

● 4800N95

N100 Ventex®バルブ
+ フルインナーフランジ付き

◆ 4700N100

P95フルインナーフランジ付き



● 4300P95

▲ DS2使い捨て防じんマスク / N95使い捨てマスクの用途
溶接、はんだ付け、ろう付け、研削、研磨、清掃、袋詰め、石採場、金属加工、セメント、鉱山、磨き作業、バフ作業、石灰、家禽、紡績など、高温・多湿の粉じんの多い作業環境。油分が含まれない作業環境。

● N95 + 有機ガス用使い捨てマスクの用途
溶接、鋳造、研削、研磨、プラズマ照射、レーザー加工、石油化学、産業廃棄物処理、研究施設内作業、農作業等の油分が含まれない作業環境。

◆ N100使い捨てマスクの用途
OSHA (米国職業安全衛生管理局) で規定されている特定危険有害物 (鉛、カドミウム、砒素、MDA) が使用される作業環境や、製薬、バッテリー製造、溶接、金属加工、金属溶解施設、発電所等の環境で使用頂けます。油分を含まない微粒子作業環境でご使用ください。

● P95使い捨てマスクの用途
建設、製造業全般、鉱山、製油所、製ガス所、運輸等での油分を含む、或いは油分を含まない微粒子いずれの作業環境にも対応します。

品番	サイズ	フランジタイプ	ストラップ材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
4200 DS2	M	ノーズクッション	織ゴム	2ストラップ	10枚	8小箱
4201 DS2	S	ノーズクッション	織ゴム	2ストラップ	10枚	8小箱
4200 N95	M	ノーズクッション	ラテックスフリー	2ストラップ	10枚	8小箱
4201 N95	S	ノーズクッション	ラテックスフリー	2ストラップ	10枚	8小箱
4600 DS2	M	ノーズクッション	織ゴム	スマートストラップ	10枚	10小箱
4601 DS2	S	ノーズクッション	織ゴム	スマートストラップ	10枚	10小箱
4600 N95	M	ノーズクッション	織ゴム	スマートストラップ	10枚	10小箱
4601 N95	S	ノーズクッション	織ゴム	スマートストラップ	10枚	10小箱
4800 N95	M	フルインナーフランジ	織ゴム	スマートストラップ	8枚	10小箱
4700N100	M	フルインナーフランジ	織ゴム	スマートストラップ	5枚	6小箱
4300P95	M	フルインナーフランジ	織ゴム	スマートストラップ	8枚	10小箱

使用前に常に取扱説明書をご参照ください。

サイズ凡例 S: Sサイズ M: Mサイズ (東洋人向け)

2本式ストラップタイプ使い捨てマスク

- Dura-Mesh®マスクカップが、高温・多湿下でも型くずれを防ぎます。
- 面体は自然な形状ですので圧力点がありません。
- 鼻の形状に合わせたノーズブリッジは、金属製バンドなしでぴったりシールします。

- Softspun® ライニングにより快適さと耐久性が向上しました。
- 柔らかなウレタンフォームのノーズクッションと輪郭成形による快適性を実現しました*。
- 100% PVC フリー。



輪郭成形により
快適さをアップ

柔らかいノーズクッション

外側のDura-Mesh®シェルにより
外観を維持します

内側のDura-Mesh®シェルにより、
高温多湿下でも型くずれしません

フィルターは両側の
Dura-Mesh®シェルで保
護されています

Softspun®ライナー
により装着感
が快適です



輪郭成形により
快適さをアップ

2201DS2

ANSI/ISEA 110-2003 Section 7.11.1 に準拠し
た耐熱・耐火基準を満たしています

2ストラップDSシリーズ防じんマスク(厚生労働省国家検定合格品)

DS1 バルブなし



▲ 2200DS1

DS2 バルブなし



▲ 2200DS2

品番	サイズ	ストラップ材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
2201DS1	S	合成ゴム	2ストラップ	20枚	12小箱
2207DS1	M	合成ゴム	2ストラップ	20枚	12小箱
2201DS2	S	合成ゴム	2ストラップ	20枚	12小箱
2207DS2	M	合成ゴム	2ストラップ	20枚	12小箱

*DSシリーズ防じんマスクを除きます。

サイズ凡例 S:Sサイズ M:Mサイズ(東洋人向け)



N95 バルブなし



▲ 2600N95

N95 バルブなし



▲ M2600N95

品番	サイズ	HandyStrap 材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
2601N95 2607N95	S M	織ゴム 織ゴム	ハンディストラップ ハンディストラップ	15枚 15枚	12小箱 12小箱
M2601N95 M2600N95	S M	織ゴム 織ゴム	ハンディストラップ ハンディストラップ	15枚 15枚	12小箱 12小箱

N95 Ventex®バルブ付き



▲ 2700N95

N95 Ventex®バルブ付き



▲ M2700N95

品番	サイズ	HandyStrap 材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
2701N95 2707N95	S M	織ゴム 織ゴム	ハンディストラップ ハンディストラップ	10枚 10枚	10小箱 10小箱
M2701N95 M2707N95	S M	織ゴム 織ゴム	ハンディストラップ ハンディストラップ	10枚 10枚	10小箱 10小箱

N95 Ventex®バルブ付き
+有機ガス用

● 2800N95

N95 Ventex®バルブ付き
+有機ガス用

● M2800N95

品番	サイズ	HandyStrap 材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
2801N95 2800N95	S M	織ゴム 織ゴム	ハンディストラップ ハンディストラップ	10枚 10枚	10小箱 10小箱
M2801N95 M2800N95	S M	織ゴム 織ゴム	ハンディストラップ ハンディストラップ	10枚 10枚	10小箱 10小箱

サイズ凡例 S: Sサイズ M: Mサイズ(東洋人向け)

▲ DS2使い捨て防じんマスク / N95使い捨てマスクの用途
溶接、はんだ付け、ろう付け、研削、研磨、清掃、袋詰め、石採場、金属加工、セメント、鉱山、磨き作業、パフ作業、石灰、家禽、紡績など、高温・多湿の粉じんの多い作業環境。油分が含まれない作業環境で使用ください。

● N95 + オゾンおよび有機ガス用使い捨てマスクの用途
溶接、鋳造、研削、研磨、プラズマ照射、レーザー加工、石油化学、産業廃棄物処理、研究施設内作業、農作業等の油分が含まれない作業環境で使用ください。

使用前に常に取扱説明書をご参照ください。

HANDYSTRAP® タイプ使い捨てマスク

モルデックス社独自開発のフック付きHandyStrap® マスクは、マスクを使用しない間は首からぶら下げておくことができるため、長期の使用を可能にし、コストを軽減できます。



マスクを首から掛けられます。
「外したら捨てる」という習慣から脱却が可能です。

Dura-Mesh® シェル

フックによってマスクを首から掛けられます

織ゴムストラップは、顔に触れていてもべとつかず涼しく快適です

金属不使用



ANSI/ISEA 110-2003 Section 7.11.1 に準拠した耐熱・耐火基準を満たしています

HANDYSTRAP® シリーズ防じんマスク(厚生労働省国家検定合格品)

DS2 バルブなし



品番	サイズ	HandyStrap 材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
2601DS2	S	織ゴム	ハンディストラップ	15枚	12小箱
2607DS2	M	織ゴム	ハンディストラップ	15枚	12小箱

▲ 2600DS2



N95折りたたみタイプ使い捨てマスク

N95 FastFit®2ストラップ式ヘルスケア用サージカルマスク



● 1712N95



ポケット中にピッタリとフィット

- 簡単にすばやく装着。
- 折りたたみタイプなので携帯に便利、且つどなたにもぴったりフィット。
- 衛生的なディスペンサースタイルの小箱に入った個別包装。

品番	サイズ	ストラップ材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
1712N95	M	ラテックスフリー	2ストラップ	20枚	10小箱

N95 FastFit®2ストラップ式工業用使い捨てマスク



▲ 2112 N95



ポケット中にピッタリとフィット

- 折りたたみタイプなので携帯に便利、且つどなたにもぴったりフィット。
- 簡単にすばやく装着。
- 衛生的な個別包装。

品番	サイズ	ストラップ材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
2112N95	M	合成ゴム	2ストラップ	20枚	10小箱

2200N95使い捨てマスク5枚セット Respirator Lockers®



▲ 2250N95



- 現場作業者の個別管理に最適。
- マスクの使用数がわかるのでコスト軽減が可能。
- 作業者が新しいマスクを取りに行く時間を節約。

品番	サイズ	ストラップ材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
2250N95	M	合成ゴム	2ストラップ	5/Locker	27 Lockers

▲ R95使い捨てマスクの用途

溶接、溶断、はんだ付け、ろう付け、研削、研磨、清掃、袋詰め、石切り場、金属加工、セメント、建設現場、鉱山、石灰、セラミック製造、磨き作業、パフ作業、石灰、家禽、紡績、林業など、高温・高湿度や塵埃の多い環境。油分および油分を含まない微粒子どちらにも対応します。

● R95 + オゾンおよび有機ガス用使い捨てマスクの用途

溶接、はんだ付け、ろう付け、研削、研磨、清掃、袋詰め、石切り場、金属加工、セメント、鉱山、磨き作業、パフ作業、石灰、家禽、紡績など、高温・高湿度や塵埃の多い環境。溶接工場作業、実験室設置、レーザー加工、農業、化学処理、印刷、食品加工、塗料製造、廃棄物処理、下水処理。油分および油分を含まない微粒子どちらにも対応します。

◆ N100およびP100用使い捨てマスクの用途

OSHA (米国職業安全衛生管理局) で規定されている特定危険有害物 (鉛、カドミウム、砒素、MDA) が使用される作業環境や、製薬、一般発電施設、原子力発電施設、溶接、金属加工、金属溶解施設等の環境で使用頂けます。油分を含む作業環境では、必ずP100用使い捨てマスクをご使用ください。N100用使い捨てマスクは油分を含まない微粒子の作業環境のみ対応します。

● N95ヘルスケア用使い捨てマスクの用途

病院の医療現場やヘルスケア施設、看護・ホスピスケア、矯正施設、警察、消防レスキューチーム、ホームレスシェルター、職業ヘルスケア施設、学校の保健室等油分の含まれない微粒子に対応します。油分のある場所では、Rシリーズ または Pシリーズ マスクを使用してください。

使用前に常に取扱説明書をご参照ください。

R95使い捨てマスク

R95 Ventex®バルブ付き



▲ 2740R95

R95 Ventex®バルブ付き



▲ M2740R95

品番	サイズ	HandyStrap 材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
2741R95 2740R95	S M	織ゴム 織ゴム	ハンディストラップ ハンディストラップ	10枚 10枚	10小箱 10小箱
M2741R95 M2740R95	S M	織ゴム 織ゴム	ハンディストラップ ハンディストラップ	10枚 10枚	10小箱 10小箱

R95 Ventex®バルブ付き +有機ガス用



● 2840R95

R95 Ventex®バルブ付き +有機ガス用



● M2840R95

品番	サイズ	HandyStrap 材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
2841R95 2840R95	S M	織ゴム 織ゴム	ハンディストラップ ハンディストラップ	10枚 10枚	10小箱 10小箱
M2840R95	M	織ゴム	ハンディストラップ	10枚	10小箱

N100/P100使い捨てマスク

N100 Ventex®バルブ付き



◆ 2730N100

P100 Ventex®バルブ付き



◆ 2360P100

品番	サイズ	ストラップ材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
2731N100 2730N100 2731AN100* 2730AN100*	S M S M	織ゴム 織ゴム 織ゴム 織ゴム	ハンディストラップ ハンディストラップ ハンディストラップ ハンディストラップ	5枚 5枚 1袋 1袋	6小箱 6小箱 20袋 20袋
2360P100 2360AP100*	M M	織ゴム 織ゴム	調節機能付き 調節機能付き	5枚 1枚	4袋 20袋

*個別包装

サイズ凡例 S:Sサイズ M:Mサイズ(東洋人向け)



モルデックス製品でトータルコスト削減を実現

コストを最大限に軽減

モルデックス社のDura-Mesh®シェルは、使い捨てマスクの汚れと破れ防止を向上させ、長期間の使用を可能にしました。他社製のマスクが汚れたり変形して捨てられるような時期でも、モルデックスのマスクはまだ使い続けることができます。すなわち、マスク取替え頻度を削減し、マスクのコストを軽減できます。

「外したら捨てる」という習慣から脱却

多くの作業者が、昼休みなどの休憩や仕事が終わる毎にマスクを外して捨てています。使えるマスクを捨てるという無駄が理解されていない場合があります。その結果、1日に何枚ものマスクを使用することになるのです。

また、マスクの中には熱や湿気で変形してしまうものもあります。マスクが汚れてしまっただけで簡単に捨てられてしまうこともあります。マスクを使い切る前に捨てるということは、不要なコストが掛かるということです。

もっと快適さを

モルデックス社の一体形成ノーズブリッジは、金属製のノーズバンドなしでも簡単に鼻にフィットします。そのため、モルデックスのマスクは快適なのです。



評価フォームでコスト削減を実感簡単に評価出来ます

モルデックスDura-Mesh®作業者マスク評価フォーム

モルデックスDura-Mesh®マスクの評価にご協力頂き、ありがとうございます。
1日に何枚のマスクを使ったかを記入してください。モルデックスの製品をお試し頂き、ありがとうございます。

作業者名 _____ 部署 _____

現在使用しているマスクのタイプ _____ 使用枚数 _____

評価したMoldex®製マスクのモデル _____ 使用枚数 _____

テストグループの作業者ごとにフォームを配布してください。

モルデックスDura-Mesh®のコスト削減結果

	現在のマスク	モルデックス製マスク
会社名: _____	品番 _____	品番 _____
1. 作業者毎の1日の平均マスク使用枚数	_____	_____
2. 1日の合計マスク使用枚数 (#1 x 作業者数)	_____	_____
3. 1年間の合計マスク使用枚数 (#2 x 1年の作業日数を260日として)	_____	_____
4. マスク1枚のコスト	_____	_____
5. 1年間の合計マスクコスト(#3 x #4)	a. _____	b. _____
1年間の合計コスト軽減金額(#5a - #5b)	_____	_____

1 モルデックス社のDura-Mesh®マスクを評価する作業者のグループを決めてください。

2 モルデックス社、もしくは代理店担当者が、これらの作業者の皆さんにMoldex®製マスクの使い方を教えます。

3 テスト期間が終わったら、評価フォームを集めて、マスクの使用量がどのくらい削減できたか計算してください。最後に、コスト軽減分を計算して、結果を記入してください。

N95ヘルスケア用使い捨てマスクおよびサージカルマスク

1500 N95シリーズヘルスケア用サージカルマスク



● 1510 N95 XS



● 1511 N95 S



● 1517 N95 M

- 3サイズから選べるワイドバリエーション。
- 業界最高の流体防御性能ASTMレベル(160mmHg)。
- バクテリア透過防止率(BFE) 99.9%以上。
- 米国CDCの結核(TB)暴露管理規格、およびサージカルスモークのレーザーブルーム保護に関するガイドラインに適合。
- ストラップを前もって伸ばす必要はありません。

品番	サイズ	ストラップ材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
1510 N95	XS	ラテックスフリー	2ストラップ	20枚	8小箱
1511 N95	S	ラテックスフリー	2ストラップ	20枚	8小箱
1517 N95	M	ラテックスフリー	2ストラップ	20枚	8小箱

2200G N95 シリーズヘルスケア用サージカルマスク (備蓄用)



● 2210GN95 XS



● 2211GN95 S



● 2217GN95 M

- 3サイズから選べるワイドバリエーション。
- 業界最高の流体防御性能ASTMレベル(160mmHg)。
- バクテリア透過防止率(BFE) 99.9%以上。
- 米国CDCの結核(TB)暴露管理規格、およびサージカルスモークのレーザーブルーム保護に関するガイドラインに適合。
- ストラップを前もって伸ばす必要はありません。

品番	サイズ	ストラップ材質	ストラップ仕様	入り数 / 小箱	入り数 / ケース
2210GN95	XS	ラテックスフリー	2ストラップ	20枚	12小箱
2211GN95	S	ラテックスフリー	2ストラップ	20枚	12小箱
2217GN95	M	ラテックスフリー	2ストラップ	20枚	12小箱

サイズ凡例 S: Sサイズ M: Mサイズ(東洋人向け)

- N95ヘルスケア用使い捨てマスクの用途
病院の医療現場やヘルスケア施設、看護・ホスピスケア、矯正施設、警察、消防レスキューチーム、ホームレスシェルター、職業ヘルスケア施設、学校の保健室等油分の含まれない微粒子に対応します。油分のある場所では、Rシリーズ または Pシリーズ マスクを使用してください。

使用前に常に取扱説明書をご参照ください。



9000シリーズ フルフェイスマスク

主要な製品群の中では
最軽量の面体。
約360グラム以下



全面成型(オーバーモールド成型)
によりレンズとフランジが完全一体化。
重い金属製クランプフレームを排除し、
重量と部品点数を大幅に軽減。



ヘッドハーネスに
より簡単に装着

傷に強いレンズは
ANSI Z87+に適合した
耐衝撃性を確保。
レンズシールを貼り付け
していますので、
使用前に剥がして
お使いください

100%メタルフリー
(金属部品は
一切使用していません)

全面成型(オーバーモールド
デッド成形)により確実な
ストラップ装着が可能。
指1本でストラップの取り
外しが可能

周囲がよく見えるサイドパネ
ル付きのパノマレンズ

カバー付きの排気弁。部品
点数が少ないため、メンテ
ナンスや検査が簡単



取り付けが簡単な
バヨネット式カートリッジ
/フィルターを採用



コンプライアンスをもっと、より簡単に

モルデックス社の独自設計による7000シリーズ ハーフマスクと、9000シリーズ フルフェイスマスクは、業界における最もユーザーフレンドリーなマスクです。洗練された7000/9000シリーズは、部品点数をより少なくし、メンテナンスをより簡素化しています。そしてよりワイドな、且つ優れた視野を確保しています。7000/9000シリーズとも超軽量で、耐久性があり、しかも経済的です。未長くお使いいただくために最大限の快適性能を盛り込んでいます。

数々の受賞を誇るモルデックス社製7000/9000シリーズは、簡単に装着できるシンプル構造で快適、且つ経済的なマスクです。



様々な用途にお使い頂けるカートリッジと微粒子用フィルターを取り揃えています

再使用可能マスクの一般的な用途

鋳造、製紙、殺虫剤、木材加工、印刷、製薬、農業、鉱業、石油化学、アルミ精錬、繊維、ガラス、化学薬品、塗料、セメント、石炭、産業廃棄物、肥料、石油精製、電解、表面処理、建築、自動車、食品、造船、医療サービス、製鉄、鉄工等。

7940P100フィルターおよび7990P100フィルターカートリッジの一般的な用途

OSHA (米国職業安全衛生管理局) で規定されている特定危険有害物 (鉛、カドミウム、砒素、MDA) が使用される作業環境や、製薬、一般発電施設、原子力発電施設、溶接、金属加工、金属溶解施設等の環境や油分を含む作業環境でお使い頂けます。

N95フィルターおよびR95フィルターの一般的な用途

溶接、はんだ付け、ろう付け、研削、研磨、清掃、袋詰め、石採場、金属加工、セメント、鉱山、磨き作業、パフ作業、石灰、家禽、紡績など、高温・多湿の粉じんの多い作業環境。

使用前に常に取扱説明書をご参照ください。



7000/9000シリーズハーフマスクマスクの仕様組み合わせ

7000シリーズ面体
7001 Sサイズ
7002 Mサイズ
7003 Lサイズ



ガス/蒸気

カートリッジ

- 7100 有機ガス
- 7200 酸性ガス
- 7300 有機ガス/酸性ガス
- 7400 アンモニア/メチルアミン
- 7500 ホルムアルデヒド
- 7600 マルチガス/蒸気用Smart®
- 7990 P100 微粒子用フィルター



9000シリーズ面体
9001 Sサイズ
9002 Mサイズ
9003 Lサイズ



9000シリーズフルフェイスマスクの仕様組み合わせ

カートリッジ

- 7100 有機ガス
- 7200 酸性ガス
- 7300 有機ガス/酸性ガス
- 7400 アンモニア/メチルアミン
- 7500 ホルムアルデヒド
- 7600 マルチガス/蒸気用Smart®
- 7990 P100 微粒子用フィルター

プレフィルター/アクセサリ

- 8910 N95 微粒子用プレフィルター
- 8970 R95 微粒子用プレフィルター
- 7020 プレフィルターリテーナー

ガス/蒸気、ピギーバックP100
フィルターディスク付き

カートリッジ

- 7100 有機ガス
- 7200 酸性ガス
- 7300 有機ガス/酸性ガス
- 7400 アンモニア/メチルアミン
- 7500 ホルムアルデヒド
- 7600 マルチガス/蒸気用Smart®
- 7990 P100 微粒子用フィルター

フィルターディスク/アクセサリ

- 7940 P100 微粒子用フィルターディスク
- 7920 ピギーバックアダプター

微粒子用フィルター
ディスク(単独使用向け)

フィルターディスク

- 7940 P100 微粒子用フィルターディスク
- 7960 P100 微粒子 + 有機ガス用フィルターディスク



7000シリーズ ハーフマスク



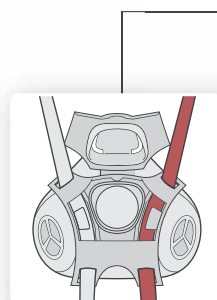
7000シリーズ
(首から掛けたイメージ)



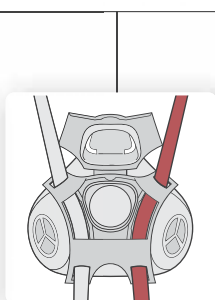
快適性と簡単装着を
可能したストラップフック



7000マスクにはストラップを途中で留めること
が出来るロックダウン機能を搭載



ロックダウン機能
を使用した場合



ロックダウン機能
を使用しない場合



排気カバーの装着によ
りメンテナンスが簡単



簡単に装着出来る
バヨネット式カートリッジ/
フィルターを採用



7000/9000シリーズ面体、カートリッジ、フィルター、およびアクセサリ

7000/9000ガス/蒸気カートリッジ

- 7100有機ガス
- 7200酸性ガス
- 7300有機ガス/酸性ガス
- 7400アンモニア/メチルアミン
- 7500ホルムアルデヒド
- 7600マルチガス/蒸気Smartカートリッジ
- 7990 P100微粒子用フィルター



7000/9000 シリーズ面体



7000/9000シリーズ微粒子用フィルター

- 8910 N95または8970 R95プレフィルターは、7020プレフィルターリテーナーと対応するガス/蒸気用カートリッジと共に使用します。
- 7940 P100フィルターディスクまたは7960 P100有機ガス用フィルターディスクは単品フィルターとして使用するか、または7940をガス/蒸気用カートリッジ付きの7920ビギーバックアダプターと共に使用します。



7000/9000シリーズコンボスタックカートリッジ/フィルター

- 組込済みカートリッジ+アダプター+フィルターにより装着が簡単です。
- さらに、カートリッジかフィルターいずれかだけをオプションで交換できるためコストを削減できます。



7000/9000シリーズアクセサリおよび交換部品



- 0092 ヘッドハーネスアセンブリ(9000シリーズ用)
- 0093 9000シリーズフェイスシールドプロテクター
- 0094 ミディアムノーズカップアセンブリ
- 0095 スモールノーズカップアセンブリ
- 8020 スブラッシュ/スパークプロテクター
- 0098 めがね保持キット
- 0072 ヘッドハーネスアセンブリ(7000シリーズ用)
- 0073 ダイアフラムキット
- 0074 ガスケットキット

品番	品名	入り数 / 袋・小箱	入り数 / ケース
7000シリーズ ハーフマスク			
7001	面体Sサイズ	1面体	12袋
7002	面体Mサイズ	1面体	12袋
7003	面体Lサイズ	1面体	12袋
7000シリーズ フルフェイスマスク			
9001	面体Sサイズ	1面体	2袋
9002	面体Mサイズ	1面体	2袋
9003	面体Lサイズ	1面体	2袋
ガス / 蒸気用カートリッジ			
7100	有機ガス	1セット	30袋
7200	酸性ガス	1セット	30袋
7300	有機ガス / 酸性ガス	1セット	30袋
7400	アンモニア / メチルアミン	1セット	30袋
7500	ホルムアルデヒド	1セット	30袋
7600	マルチガス / 蒸気Smartカートリッジ	1セット	30袋
微粒子用フィルターおよびリテーナー			
*8910	N95プレフィルター	5セット	10袋
*8970	R95プレフィルター	5セット	10袋
7940	P100フィルターディスク	1セット	30袋
7950	有機ガス / 酸性ガス用P100フィルターディスク	1セット	30袋
7960	有機ガス用P100フィルターディスク	1セット	30袋
7999	飛散・火花防御カバー	1セット	30袋
7020	プレフィルターリテーナー	1セット	50袋
7920	ビギーバックアダプター	1セット	30袋
7990	P100微粒子用フィルターカートリッジ	1セット	30袋
コンビネーションカートリッジ			
7140	有機ガス+P100フィルター	1セット	30袋
7640	マルチガス / 蒸気用Smartカートリッジ+P100フィルター	1セット	30袋
アクセサリおよび取替え用パーツ			
0072	7000シリーズ用ヘッドハーネスセット	1セット	20袋
0073	排気弁用ダイアフラムキット	1セット	20袋
0074	ガスケットキット	20枚	1袋
0092	9000シリーズ用ヘッドハーネスセット	1セット	5袋
0093	9000シリーズ用フェイスシールドプロテクター	15セット	1袋
0094	9000シリーズ用M / Lサイズノーズカップキット	1セット	5箱
0095	9000シリーズ用Sサイズノーズカップキット	1セット	5箱
0098	メガネ保持キット	1セット	1袋
7006	フィットテスト用カートリッジ	1セット	1袋

*8910と8970プレフィルターは7000 / 9000シリーズにお使いになれます。

7000シリーズ組込済みマスク



有機ガス

- 7000シリーズ面体と7100有機ガスカートリッジを組込済み。

品番	サイズ	入り数 / 袋・小箱	入り数 / ケース
7101	S	1面体	12袋
7102	M	1面体	12袋
7103	L	1面体	12袋



塗装/農薬散布用

- 油分を含まない作業環境用。7111/2/3。7000シリーズ面体、7100 有機ガス用カートリッジ、8910 N95 フィルター、および7020リテーナーを組込済み。

品番	サイズ	入り数 / 袋・小箱	入り数 / ケース
7111	S	1面体	12袋
7112	M	1面体	12袋
7113	L	1面体	12袋



マルチガス/蒸気用Smart®カートリッジ

- 7000シリーズ面体と7600マルチガス/蒸気用Smart®カートリッジを組込済み。

品番	サイズ	入り数 / 袋・小箱	入り数 / ケース
7601	S	1面体	12袋
7602	M	1面体	12袋
7603	L	1面体	12袋



P100微粒子用

- 7000シリーズ面体と7940 P100フィルターディスクを組込済み。

品番	サイズ	入り数 / 袋・小箱	入り数 / ケース
7941	S	1面体	12袋
7942	M	1面体	12袋
7943	L	1面体	12袋

サイズ凡例 S: Sサイズ M: Mサイズ(東洋人向け)



SparkPlugs®

コードなし

コード付き

PlugStations

コード付き

NRR
33
dB



6604



6654



6645



6644



6880

- PVCフリーの柔らかい発泡ウレタンフォーム素材によるテーバー形状のデザインは、耳孔にぴったりとフィットします。
- 装着の有無を簡単に識別できるよう明るい配色を施しています。

品番	入り数	入り数 / ケース
6604	200ペア / 小箱	10箱
6654	100ペア / 小箱	20箱
6645	500ペア	4 ディスパンサー
6644	250ペア	6 ディスパンサー
6880	150ペア	4 ディスパンサー

SparkPlugs®金属探知タイプ

コード付き

PlugStation

コード付き

NRR
33
dB



6615



6881

- モルデックスの品質シンボルであるオリジナルマーブル模様。
- 新しい金属探知タイプコード付き耳せんは食品加工作業現場に最適。
- SparkPlugs耳せん本体には金属ボールベアリングが埋め込まれていますが、外部にはみ出ることはありません。
- 金属ボールベアリングとコードは別々の孔に取り付けられているため、耳せんからコードが取れても探知に影響がありません。

品番	入り数	入り数 / ケース
6615	100ペア / 小箱	20箱
6881	150ペア	4 ディスパンサー

Pura-Fit®

コードなし

コード付き

PlugStations

コード付き

NRR
33
dB



6800



6900



6845



6844



6882

- PVCフリーの柔らかい発泡ウレタン素材により1日中装着していても快適。
- 簡単に挿入できるテーバー形状。
- 簡単にフィットし、取り外しやすい長い形状。
- モルデックスの品質シンボルである明るいグリーン。
- あらゆる産業界で好まれています。

品番	入り数	入り数 / ケース
6800	200ペア / 小箱	10箱
6900	100ペア / 小箱	20箱
6845	500ペア	4 ディスパンサー
6844	250ペア	6 ディスパンサー
6882	150ペア	4 ディスパンサー

Goin' Green®

コードなし

コード付き

PlugStations

NRR
33
dB



6620



6622



6647



6646

- モルデックスの品質シンボルであるオリジナルマーブル模様。
- 快適さとぴったりとした装着感になるよう、とても柔らかく圧力の少ないPVCフリーの発泡ウレタンフォーム素材を使用。
- 簡単に挿入し取り外せるためのテーバー形状。
- 耳孔が小さい方にもご利用いただける形状。
- 刺激が少なくとても滑らかな表面に仕上げられています。
- 日常生活、アミューズメントや、工業現場に最適な耳せん。

品番	入り数	入り数 / ケース
6620	200ペア / 小箱	10箱
6622	100ペア / 小箱	20箱
6647	500ペア	4 ディスパンサー
6646	250ペア	6 ディスパンサー

発泡ウレタン製使い捨て耳せん

- 一日中快適にお使い頂けるとてもソフトな軽量タイプです。
- 耳孔の中でやさしく密着しながらぴったりフィットします。
- 耳孔に刺激を与えない滑らかな表面仕上げ。
- 小さな耳孔にも対応する形状。



底部のノズルを右に回すと耳せんが出てきます



コード付き耳せんは小袋をつまみ出して取り出します

PLUGSTATIONS(ディスペンサータイプ)

- 最も人気のあるディスペンサータイプです。
- コード無し / コード付きタイプがあります。
- 簡単に取り出し、装着が可能でコンプライアンスの向上にもつながります。
- 耳せんの必要な様々な場所に設置できます。
- 装着者は1組だけ取り出せるのでコスト軽減につながります。
- コード無し用は完全密封されており常に清潔です。
- コード付き用は個別包装されており安全・清潔にお使い頂けます。

METEORS

- ソフトでなめらかな曲線デザインが一日中快適なフィット感を与えます。
- 最小の圧力で最高の遮音性能を実現しています。
- 耳せん中央のウエスト部分が耳孔の細い部分にやさしくフィットさせます。
- 幅広の根元部分が耳孔を密閉し遮音性能を向上させています。



GLIDE

- 遮音性能(NRR)30dB。
- ツイストインにより最適なポジションを得られます。
- マルチカーブシステム(グリップ)をひねって簡単にフィット調整できます。
- とても柔らかい先端ポッドが圧力を軽減しやさしくフィットさせます。



Mellows®

コードなし

コード付き

PlugStations

- とても柔らかで軽量のPVCフリー耳せんは、一日中付けていても快適さが損なわれることはありません。
- 耳孔に優しく密着しながらぴったりフィットするテーパードタイプのデザイン。
- 耳せん装着有無確認を簡単に行える明るいオレンジ色。

NRR
30
dB



6820



6840



6847

6846

品番	入り数	入り数 / ケース
6820	200 ペア / 小箱	10 箱
6840	100 ペア / 小箱	20 箱
6847	500 ペア	4 ディスペンサー
6846	250 ペア	6 ディスペンサー

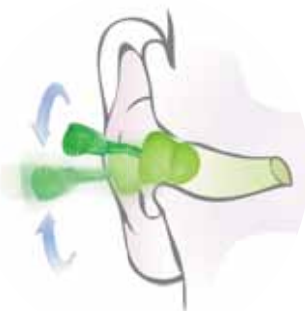
Glide® ツイストインタイプ

コードなし

コード付き

- 独自のマルチカーブシステム(グリップ)をひねることでぴったりフィット。
- マルチカーブシステム(グリップ)の大きなハンドルにより抜き差しが簡単。
- コードの長さは自由に調整可能。
- モルデックスの品質シンボルである明るいグリーン。
- すべてのモルデックス製品およびパッケージと同様100% PVCフリー - より環境に優しい耳せん。

NRR
30
dB



挿入してひねるだけでフィットします



6940



6945

品番	入り数	入り数 / ケース
6940	100 ペア / 小箱	4 箱
6945	100 ペア / 小箱	4 箱

Goin' Green PlugStation
小売店用パッケージ



6674



- 商品棚への陳列も容易。

品番	入り数	入り数 / ケース
6674	250 ペア	6 ディスペンサー

Meteors®

コードなし

コード付き

PlugStation

- 耳せんの曲線は耳孔内部の形に合うようにデザインされており、最小の圧力で耳せんの防音機能を発揮します。
- 革新的な端面デザインが一日を通し確かで快適なフィット感をお約束します。
- モルデックスの品質シンボルである明るいグリーン。

NRR
33
dB



6870



6970



6875

品番	入り数	入り数 / ケース
6870	200 ペア / 小箱	10 箱
6970	100 ペア / 小箱	20 箱
6875	500 ペア	4 ディスペンサー

Meteors,® Small

コードなし

コード付き

PlugStation

- 女性や耳の孔が小さい方用にデザインされています。
- 耳せんの曲線は耳孔内部の形に合うようにデザインされており、最小の圧力で耳せんの防音機能を発揮します。
- モルデックスの品質シンボルであるオリジナルマーブル模様。

NRR
28
dB



6630



6632



6634

品番	入り数	入り数 / ケース
6630	200 ペア / 小箱	10 箱
6632	100 ペア / 小箱	20 箱
6634	250 ペア	6 ディスペンサー

Softies®

コードなし

コード付き

- 一日中付けていても快適さが損なわれることがない、とても柔らかで軽量のPVCフリー発泡ウレタン素材を使用。
- 耳孔に優しく密着しながらぴったりフィットするテーパードタイプのデザイン。
- 耳せん装着確認が簡単に行える明るいオレンジ色。

NRR
33
dB



6600



6650

品番	入り数	入り数 / ケース
6600	200 ペア / 小箱	10 箱
6650	100 ペア / 小箱	20 箱

Camo Plugs®

コードなし

コード付き

PlugStation

- 過酷な環境でのユーザーの耳をしっかりと保護。
- アウトドアに最適。
- 快適さとぴったりとした装着感となるよう、とても柔らかく圧力の少ないPVCフリーの発泡ウレタンフォーム素材を使用。
- 簡単に挿入し取り外せるためのテーパード形状。
- 刺激が少なくとても滑らかな表面仕上げ。
- モルデックスの品質シンボルであるオリジナルマーブル模様。

NRR
33
dB



6608



6609



6648

品番	入り数	入り数 / ケース
6608	200 ペア / 小箱	10 箱
6609	100 ペア / 小箱	20 箱
6648	500 ペア	4 ディスペンサー



Jetz®

コードなし

コード付き

- とても柔らかい3段フランジ構造によるデザインが耳に力をかけることなく優しく、ぴったりとフィットします。
- モルデックスの品質シンボルであるオリジナルマーブル模様。
- オプションの布製コードが、作業環境を選ぶことなく作業員から耳せんを安全に維持します。
- 耳せんは洗って何回も再使用可能です。

NRR
27
dB

6450



6455

品番	入り数	入り数 / ケース
6450	50 ペア / 小箱	4 箱
6455	50 ペア / 小箱	4 箱

Glide® 3層フランジタイプ

コード付き

- ユニークなマルチカーブシステム(グリップ)をひねることでぴったりフィット。
- マルチカーブ(グリップ)の大きなハンドルにより抜き差しが簡単。
- コードの長さは自由に調節可能。

NRR
27
dB

挿入してひねるだけでフィットします



6445

品番	入り数	入り数 / ケース
6445	50 ペア / 小箱	4 箱

Comets®

コードなし

コード付き

- ユニークなフィンガーポケットによって挿入と取り外しが簡単。
- 先端のエアクッションが1日中、快適さを提供します。
- 柔らかいフランジは耳の孔にフィットし、耳せんをしっかり保持します。
- モルデックスの品質シンボルである明るいグリーン。
- 洗って何回でも再使用が可能です。

NRR
25
dB

6490



6495

品番	入り数	入り数 / ケース
6490	50 ペア / 小箱	4 箱
6495	50 ペア / 小箱	4 箱

ROCKETS

- 簡単に挿入し取り外せるための根元グリップ。
- 先端のエアクッションが快適さを提供します。
- 柔らかく柔軟なフランジによって密閉性を高めます。
- 耳せんは洗って何回でも再使用可能です。
- Pocket-Pak®キャリーケースを使うと、使用しない間は清潔に保管することができます。
- モルデックスの品質シンボルである明るいグリーン。



品番	入り数	入り数 / ケース
6400	50 ペア / 小箱	4 箱
6405	50 ペア / 小箱	4 箱
6404	50 ペア / 小箱	4 箱
6420	50 ペア / 小箱	4 箱

Rockets®

コード無し (Pocket-Pak
キャリーケース付き)

コード付き (Pocket-Pak
キャリーケース付き)

コード付き (個装袋入り)

布製コード付き (Pocket-Pak
キャリーケース付き)

NRR
27
dB



6400



6405



6404



6420

Camo Rockets®

コード無し (Pocket-Pak
キャリーケース付き)

コード付き (Pocket-Pak
キャリーケース付き)

- 迷彩色のため、アウトドアでも自然です。
- 柔らかく柔軟なフランジによって密閉性を高めます。
- 簡単につまめる根元グリップ付きですので耳の中に簡単に装着できます。
- 先端のエアクッションが快適さを提供します。
- Pocket-Pak®キャリーケースから耳せんをすぐに取り出せます。

NRR
27
dB



6480



6485

品番	入り数	入り数 / ケース
6480	50 ペア / 小箱	4 箱
6485	50 ペア / 小箱	4 箱

Rockets® 金属探知タイプ

コード付き

- 鮮やかな青色。
- 新しいコード付き金属探知タイプ耳せんは食品処理作業工程での利用に最適。
- Rockets® 耳せん本体にも金属スプリングが内部に埋め込まれていますが、外部にはみ出ることはありません。
- 金属スプリングとコードは、別々の孔に取り付けられているため、コードが外れても耳せんの探知に影響はありません。

NRR
27
dB



6415

品番	入り数	入り数 / ケース
6415	50 ペア / 小箱	4 箱



デュアルモード耳せん

Flip

布製コード付き(Pocket-Pakキャリーケース付き)

NRR
24
dB

キャップ開口時

NRR
4
dB

キャップ閉口時



- モルデックス社独自のユニークなキャップ付き耳せん。
- キャップを閉めると通常の耳せん(NRR遮音値24dB)。
- キャップを開けると人の声が聞き取れコミュニケーションが可能になり耳せんのわずらわしさがありません(NRR遮音値4dB)。
- 耳せんを装着したままキャップの開閉が出来ます。
- やわらかいフランチ構造により快適性をアップ。
- Pocket-Pak®キャリーケース付きで保管と持ち運びが簡単。
- 取り付け自由なオプションコード付き。

品番	入り数	入り数 / ケース
6770	50 ペア / 小箱	4 箱

6770

バンド(ロッド付き耳せん)

Jazz Band®

取替用ポッド + ネックコード

NRR
25
dB



- バンドの耳への装着圧力を50%減少しました。
- とても柔らかいテーパー形状の発泡ウレタン素材の耳せんが、耳の内部に優しくぴったりフィットします。
- オプションのネックコードで首から簡単に掛けられます。
- Jazz Bandはメガネをつけながらお使い頂けます。
- モルデックスの品質シンボルである明るいグリーン。

品番	入り数	入り数 / ケース
6506	10 本 / 小箱	5 箱
6504	5 ペア用 + ネックバンド / 袋	50 袋

6506

6504

デュアルモード耳せん

BattlePlugs®耐衝撃音用耳せん

- 米国陸軍公衆衛生局(USAPHC)認定軍需用耳せん。
- 軍事従事者および Department Of The Army Civilians (米国陸軍軍属部門)向けの国家認定防音保護具です。
- デュアルモード保護:
人の声を聞き取りながら大きな衝撃音を軽減する場合
にはキャップを開けて使用します(NRR遮音値 9dB)
従来の耳せん同様に連続音環境から使用者の耳を
保護する場合にはキャップを閉じて使用します。
(NRR遮音値 24dB)
- 衝撃音が大きくなるほど、騒音がさらに軽減されます。(キャップ開口時)
- 耳に装着したまま、キャップを簡単に開閉できます。
- キャップが開口モード、または閉口モードであるかを簡単に確認できます。
- 簡単に洗浄できます。



品番	入り数	入り数 / ケース
6497	1 ペア / 袋	50 袋
6498	1 ペア / 袋	50 袋
6499	1 ペア / 袋	50 袋

Replacement Tips

品番	入り数	入り数 / ケース
6487T	50 ペア / 袋	1 袋
6488T	50 ペア / 袋	1 袋
6489T	50 ペア / 袋	1 袋

BattlePlugs®

S サイズ(Pocket-Pak
キャリーケース、ケース用
チェーン、布製コード付き)

M サイズ(Pocket-Pak
キャリーケース、ケース用
チェーン、布製コード付き)

L サイズ(Pocket-Pak
キャリーケース、ケース用
チェーン、布製コード付き)

NRR
24
dB

キャップ閉口時

NRR
9
dB

キャップ開口時



6497



6498



6499



布製コード
が紛失を防ぎます

S サイズ 取替用チップ



6497T

M サイズ 取替用チップ



6498T

L サイズ 取替用チップ



6499T



MX-5/MX-6高性能プレミアムイヤーマフ

- クッションタイプヘッドバンドは、一日を通して快適なフィット感を維持します。
- 一体成型によるクッションタイプのヘッドバンドは頻繁に脱着が必要な厳しいシフト環境でも一日を通して快適性を維持します。
- 大型のカップは様々な耳のサイズに快適にフィットします。軽量金属を採用したワイヤーは、快適な装着を維持しながらカップ調整を簡単に行えます。
- 洗練された外観と快適性が作業者のコンプライアンスを向上させます。
- とても柔らかな低反発クッションとヘッドバンドはPVCフリーです。
- 光沢のある滑らかな表面仕上げにより掃除が簡単です。
- 第三者機関でテストされた信頼性の高い遮音値性能。
- MX-6イヤーマフは独自のワッフル形状カップの採用により高い遮音値を実現します。



品種	品番	入り数	入り数 / ケース
MX-5 イヤーマフ	6120	1セット / 小箱	10箱
MX-6 イヤーマフ	6130	1セット / 小箱	10箱
MX-5 消耗品キット	6125	1ペア / 袋	20袋
MX-6 消耗品キット	6135	1ペア / 袋	20袋

洗練されたデザインと外観

MX-5とMX-6イヤーマフは洗練されたデザインと快適性を兼ね備えた高性能イヤーマフです。大型のカップは、様々な耳のサイズにもフィットし一日を通して快適にお使いいただけます。MX-6イヤーマフは独自のワッフル形状カップの採用によりフィット性能が大幅向上し、高い遮音値を実現します。

クッションタイプのヘッドバンドは快適性を維持し、抜け落ちることのないワイヤーは調節を容易にします。MX-5とMX-6イヤーマフは装着が簡単で、高い信頼性、洗練されたデザインを有し、作業者のコンプライアンスを向上させます。



ヘッドバンドは、プラスチックと軽量金属製です

モルデックス社の品質シンボルである明るいグリーンと滑らかな外観が作業者のコンプライアンスを向上させます

MX-5 イヤーマフ



MX-5 消耗品キット



6120

6125

MX-6 イヤーマフ



MX-6 消耗品キット



6130

6135



M2マルチポジションイヤーマフ

- M2カップに取り付けられている特別な成型グリップと、3段階調節バンドによって、装着と位置調整を素早く行えます。
- ヘッドバンドは耐久性の高い軽量PVCフリープラスチックでできています。
- カップの調整幅も広く、快適なフィット感を得るために圧力を均一に分散させています。
- SoftCoat®カバーが騒音を軽減します。
- 独自のレインボーカラーと滑らかな曲線立体構造が外観を引き立たせます。
- 頭の上、顎の下、首の後ろに装着できます。
- 安定用ストラップも付いています。

NRR
26
dB



6200

Camo M2マルチポジションイヤーマフ

- カモフラージュ色の滑らかな外観。
- M2イヤーマフと同じ高性能。



6209

Z2 マルチポジションイヤーマフ

- この経済的なイヤーマフは3段階調節ヘッドバンドが付いているため、頭の上、顎の下、首の後ろで装着できます。
- 特殊な成型グリップにより、装着と位置調整を素早く行うことができます。
- ソリッドの黒色は美しい外観を維持します。
- ヘッドバンドは耐久性の高い軽量プラスチック製です。

NRR
25
dB



6201



M3キャップマウントイヤーマフ

- M3はヘルメット側面に取り付けて、保管時はスタンバイポジションにロックできます。
- 多くのヘルメットに装着可能です。
- SoftCoat®カバーにより騒音を軽減します。
- 独自のレインボーカラーと滑らかな曲線立体構造が外観を引き立たせます。

NRR
24
dB



6300



M1 プレミアムイヤーマフ

品番	入り数	入り数 / ケース
6100	1セット / 箱	10箱
6109	1セット / 箱	10箱
6105	1ペア / 袋	20袋

M2マルチポジションイヤーマフ

品番	入り数	入り数 / ケース
6200	1セット / 箱	20箱
6209	1セット / 箱	20箱
6105	1ペア / 袋	20袋

Z2 マルチポジションイヤーマフ

品番	入り数	入り数 / ケース
6201	1セット / 袋	20袋
6105	1ペア / 袋	20袋

M3キャップマウントイヤーマフ

品番	入り数	入り数 / ケース
6300	1セット / 箱	10箱
6105	1ペア / 袋	20袋

高性能イヤーマフ

ブラッククロム製スプリングスチール・ヘッドバンド

6段階の長さ調整可能

独自のレインボーカラーと滑らかな曲線の立体構造



とても小さく折りたたむことができ、保管が簡単です



M1 プレミアムイヤーマフ

- M1 タイプにはブラッククロムのスプリングヘッドバンドが付いており、変形して形が崩れることはありません。
- とても小さく折りたたむことができ、保管が簡単です。
- 6段階の長さ調整機能により、フィット感をさらに高めることができます。
- SoftCoat®カバーにより騒音を軽減します。
- 独自のレインボーカラーと滑らかな曲線の立体構造が外観を引き立たせます。

Camo M1 プレミアムイヤーマフ

- カモフラージュ色の滑らかな外観。
- M1 イヤーマフと同じ高性能。

NRR
29
dB



6100



6109

消耗品キット



6105

厚生労働省国家検定使い捨て防じんマスク諸性能表

厚生労働省国家検定使い捨て防じんマスク諸性能表



DS1シリーズ

項 目	厚生労働省 規格値	2201DS1	2207DS1			
粒子捕集効率(NaCl)	80%以上	90.92%	91.93%			
吸気抵抗値	45Pa以下	16.08Pa	15.40Pa			
排気抵抗値	45Pa以下	16.08Pa	15.40Pa			
質量	規格値なし	13.18g	12.78g			
使用限度時間	規格値なし	12時間	15時間			

DS2シリーズ

項 目	厚生労働省 規格値	2201DS2	2207DS2	2601DS2	2607DS2	
粒子捕集効率(NaCl)	95%以上	98.40%	98.96%	97.25%	97.09%	
吸気抵抗値	50Pa以下	35.10Pa	41.60Pa	33.40Pa	32.34Pa	
排気抵抗値	50Pa以下	35.10Pa	41.60Pa	33.40Pa	32.34Pa	
質量	規格値なし	14.08g	13.48g	15.93g	15.57g	
使用限度時間	規格値なし	8時間	8時間	8時間	8時間	

DS2シリーズ

項 目	厚生労働省 規格値	4201DS2	4200DS2	4601DS2	4600DS2	
粒子捕集効率(NaCl)	95%以上	97.50%	97.78%	97.00%	98.00%	
吸気抵抗値	50Pa以下	20.50Pa	15.00Pa	15.70Pa	15.80Pa	
排気抵抗値	50Pa以下	20.50Pa	15.00Pa	15.70Pa	15.80Pa	
質量	規格値なし	18.50g	23.00g	18.40g	19.40g	
使用限度時間	規格値なし	15時間	15時間	15時間	15時間	

フィットテスト用キットおよびトレーニング資料

*BITREX®フィットテストキット	0102
*フード	0201
*味覚確認テスト用ネブライザ	0301
*フィットテスト用ネブライザ	0302
*味覚確認テスト用アプリーケーターチューブ – BITREX(6チューブ)	0503
*フィットテスト用アプリーケーターチューブ – BITREX(6チューブ)	0504



0102 BITREX® フィットテストキット

フィットテストについて

マスクの着用は作業者を有害な粉じんや汚染物質から守る最も重要、且つ有効な保護対策のひとつです。しかし、マスクがしっかりとフィットしていなければどんな高性能のマスクでもその性能を最大限に享受することが出来ません。例えば、米国の医療機関ではN 9 5 マスクの常時着用者には少なくとも年一回のフィットテストが義務付けられています。モルデックス社では積極的にフィットテストのデモンストレーションを実施し、皆様へ最適なマスクを着用頂けるよう啓蒙活動を推進しています。また、フィットテストキットを販売しフィットテスト実施の促進活動も行っております。モルデックス社が皆様の安全保護対策を支援致します。詳しくは、弊社代理店までお問い合わせください。



モルデックス社の耳せんは、JIS T 8161 1 種EP - 1 規格に準拠しています。

SparkPlugs 発泡ウレタン製使い捨て耳せんNRR遮音値33dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	42.3	43.7	46.6	40.9	38.6	44.7	46.9	49.3	48.3
標準偏差 (dB)	5.0	6.0	5.8	4.2	2.8	3.2	3.3	4.2	3.6

Camo Plugs 発泡ウレタン製使い捨て耳せんNRR遮音値33dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	42.3	43.7	46.6	40.9	38.6	44.7	46.9	49.3	48.3
標準偏差 (dB)	5.0	6.0	5.8	4.2	2.8	3.2	3.3	4.2	3.6

Softies 発泡ウレタン製使い捨て耳せん:NRR遮音値33dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	42.3	43.7	46.6	40.9	38.6	44.7	46.9	49.3	48.3
標準偏差 (dB)	5.0	6.0	5.8	4.2	2.8	3.2	3.3	4.2	3.6

Glide ツイストインタイプ発泡ウレタン製耳せん:NRR遮音値30dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	31.7	32.2	36.1	37.8	40.9	42.7	41.2	46.2	48.0
標準偏差 (dB)	5.2	3.5	4.4	3.3	3.2	2.2	3.0	4.1	4.3

Goin' Green 発泡ウレタン製使い捨て耳せん:NRR遮音値33dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	42.3	43.7	46.6	40.9	38.6	44.7	46.9	49.3	48.3
標準偏差 (dB)	5.0	6.0	5.8	4.2	2.8	3.2	3.3	4.2	3.6

SparkPlugs金属探知タイプ発泡ウレタン製使い捨て耳せん:NRR遮音値33dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	42.3	43.7	46.6	40.9	38.6	44.7	46.9	49.3	48.3
標準偏差 (dB)	5.0	6.0	5.8	4.2	2.8	3.2	3.3	4.2	3.6

Pura-Fit 発泡ウレタン製使い捨て耳せん:NRR遮音値33dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	42.4	43.5	45.9	39.8	36.8	44.5	46.6	48.1	47.4
標準偏差 (dB)	4.9	4.2	4.9	3.4	2.0	3.7	2.9	4.6	4.7



騒音レベル
(dB)

160 — ショットガン - 160

150

140 — ジェット機の離陸 - 140

130

120 — 爆竹 - 125

120 — エアーガン - 120

110

110 — チェーンソー - 110

100

100 — ブルドーザー - 100

90

90 — ハンディ工具 - 95

90 — 芝刈り機 - 90

80

80 — 騒音障害防止のためのガイド
ライン(平成4年10月施行) - 85*

80 — ごみ処理現場 - 78

70

70 — 掃除機 - 70

60

60 — 日常会話 - 65

60 — エアコン室外ユニット - 60

50

50 — 換気扇 - 50

40

40 — 一般事務室 - 40

30

30 — ひそひそ話 - 30

20

10 — 針落下音 - 15

発砲ウレタン製使い捨て耳せん平均遮音度データ

Meteors 発砲ウレタン製使い捨て耳せん: NRR遮音値33dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	40.7	42.3	41.8	41.2	39.4	45.9	46.3	47.4	47.4
標準偏差 (dB)	5.2	5.1	4.5	3.5	3.2	3.8	4.3	3.8	4.3

Meteors Small サイズ発砲ウレタン製使い捨て耳せん: NRR遮音値28dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	30.2	34.0	35.7	35.6	37.3	41.1	43.1	45.5	43.4
標準偏差 (dB)	5.0	5.0	4.2	3.5	3.1	5.6	5.5	5.3	4.4

Mellows 発砲ウレタン製使い捨て耳せん: NRR遮音値30dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	26.2	32.3	41.0	37.8	38.3	47.3	47.7	48.0	45.7
標準偏差 (dB)	3.4	4.0	4.4	3.7	2.5	4.6	3.4	3.5	4.3

*85dB以上の環境下では防音保護具の着用が義務付けられています。実際の測定値 NRR遮音値が85dB以下になるような防音保護具を選定してください。

イヤーマフ平均遮音度データ

モデルデックスのイヤーマフは、JIS T8161 EM規格に準拠しています。

M1 イヤーマフ(頭上使用の場合):NRR遮音値29dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	16.4	23.9	27.8	36.2	37.5	43.9	46.1	44.4	42.7
標準偏差 (dB)	2.8	2.6	2.0	3.5	2.8	3.9	3.6	4.1	4.7

M3 キャップ取付型イヤーマフ:NRR遮音値24dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	17.9	22.4	26.1	31.5	35.5	40.2	43.1	40.9	37.6
標準偏差 (dB)	3.4	2.3	2.5	3.2	2.8	3.8	3.8	3.8	4.5

M2 イヤーマフ(頭上使用の場合):NRR遮音値26dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	16.4	23.9	29.4	34.2	35.6	43.7	45.0	43.2	42.1
標準偏差 (dB)	2.3	2.5	2.3	2.4	2.4	2.4	2.1	2.8	3.1

Z2 イヤーマフ(頭上使用の場合):NRR遮音値25dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	15.6	23.5	28.4	36.7	36.3	44.1	45.8	43.2	41.0
標準偏差 (dB)	3.2	2.0	2.2	3.2	3.9	4.0	3.0	2.4	4.8

M2イヤーマフ(後頭使用の場合):NRR遮音値24dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	15.3	21.6	25.2	33.1	36.1	41.4	41.3	43.5	40.9
標準偏差 (dB)	2.4	2.4	2.2	2.4	3.2	3.8	3.4	3.4	4.3

Z2イヤーマフ(後頭使用の場合):NRR遮音値23dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	14.5	21.9	26.7	32.7	33.4	41.1	44.5	42.1	41.9
標準偏差 (dB)	2.8	2.2	2.8	3.3	3.6	4.1	3.8	4.3	4.5

M2イヤーマフ(あご下使用の場合):NRR遮音値24dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	15.5	20.2	25.7	33.5	36.7	42.0	42.2	43.7	40.8
標準偏差 (dB)	1.9	2.4	2.4	2.1	3.4	2.7	3.0	4.5	4.4

Z2 イヤーマフ(あご下使用の場合):NRR遮音値23dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	15.0	21.1	27.7	34.3	34.7	43.3	44.2	42.3	40.1
標準偏差 (dB)	2.8	2.8	3.3	4.1	2.3	4.0	4.0	4.5	4.7

MX-5イヤーマフ(頭上使用の場合)NRR遮音値27dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	20.6	23.6	32.3	39.9	40.2	36.8	36.7	37.1	36.8
標準偏差 (dB)	3.2	2.3	3.3	3.1	2.6	2.9	3.1	3.2	3.6

MX-6イヤーマフ(頭上使用の場合):NRR遮音値30dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	21.8	25.6	33.5	37.7	40.7	42.6	43.6	44.6	43.2
標準偏差 (dB)	2.5	1.6	2.0	3.1	2.8	3.7	2.8	3.2	3.3

再使用可能耳せん平均遮音度データ

モルデックス社の耳せんは、JIS T 8161 1 種EP - 1 規格に準拠しています。但し、Flip及びBattlePlugsのキャップ開口時は除きます。

Rockets:NRR遮音値27dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	34.3	35.3	36.8	34.7	35.5	40.5	37.5	40.3	44.4
標準偏差 (dB)	4.1	4.4	5.1	3.1	3.4	3.7	3.8	6.2	3.8

Comets:NRR遮音値25dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	32.4	31.4	32.3	29.5	33.7	37.2	37.8	43.0	44.9
標準偏差 (dB)	3.2	3.0	3.1	2.9	3.5	4.3	4.4	3.9	5.0

Jetz:NRR遮音値28dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	33.7	30.1	38.3	35.8	35.0	38.7	38.3	41.8	42.7
標準偏差 (dB)	5.3	4.2	4.6	2.8	3.0	4.2	3.7	5.0	5.5

Glideツイストインタイプ 3 層フランジタイプ:NRR遮音値27dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	34.4	32.5	35.9	40.7	38.7	39.4	38.8	41.0	46.0
標準偏差 (dB)	4.9	4.3	4.4	5.2	4.4	5.1	5.5	6.5	4.5

Flip:NRR遮音値24dB(キャップ閉)

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	32.2	28.3	33.9	30.7	35.7	38.6	35.7	30.5	35.2
標準偏差 (dB)	5.3	5.1	4.4	4.0	2.6	4.3	3.7	2.9	3.0

Flip:NRR遮音値4dB(キャップ開)

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	2.8	-0.2	4.3	14.6	25.1	29.2	22.9	26.7	24.6
標準偏差 (dB)	2.6	1.7	2.9	2.5	4.9	2.8	3.4	3.3	4.0

BattlePlugs:NRR遮音値24dB(キャップ閉)

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	31.3	27.0	34.2	30.7	36.1	40.9	34.1	31.1	32.3
標準偏差 (dB)	4.8	4.2	4.9	3.3	3.7	4.1	3.2	2.7	3.5

BattlePlugs:NRR遮音値9dB(キャップ開)

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	8.4	8.5	13.7	22.4	30.9	30.5	31.5	26.1	30.2
標準偏差 (dB)	4.1	3.9	4.8	2.8	3.7	3.6	4.6	3.4	4.9

バンド(ロッド付き耳せん)平均遮音度データ

Jazz Band:NRR遮音値25dB

周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
平均遮音度 (dB)	31.3	32.4	32.3	31.7	36.1	40.1	41.7	44.9	43.2
標準偏差 (dB)	5.4	5.4	4.5	3.9	4.0	4.1	5.0	3.8	4.4

▲ M2600
N95バルブなし

▲ M2700
N95 Ventex®バルブ付き

● M2800N95 Ventex®バルブ付き
+有機ガス用

▲ M2740
R95 Ventex®バルブ付き

● M2840R95 Ventex®バルブ付き
+有機ガス用



Camo Plugs®

6608 コードなし
6609 コード付き

6648 PlugStation

Camo Rockets®

6480 コード無し
(Pocket-Pak
キャリーケース付き)

6485 コード付き
(Pocket-Pak
キャリーケース付き)

NRR
33
dB



NRR
27
dB



6130 MX-6
イヤーマフ

6109 Camo
M1 プレミアムイヤーマフ

6209 Camo
M2マルチポジションイヤーマフ

NRR
30
dB



NRR
29
dB



NRR
26
dB



BattlePlugs®

6497 S サイズ(Pocket-Pak
キャリーケース、ケース用
チェーン、布製コード付き)

6498 M サイズ(Pocket-Pak
キャリーケース、ケース用
チェーン、布製コード付き)

6499 L サイズ(Pocket-Pak
キャリーケース、ケース用
チェーン、布製コード付き)

NRR
24
dB

キャップ閉口時

NRR
9
dB

キャップ開口時





MOLDEX
TACTICAL★PRODUCTS

ミリタリー仕様使い捨てマスク

- ブラックのメッシュカップがフィルターを保護し汚れから美観を維持します。また、マスクの型崩れを防ぎ熱や湿気などの過酷な環境下でも長時間、形状を保ちます。
- 独自のHnadyStrap®採用によりマスクを首から下げておくことができ、いつでもすぐに使える状態にしておけます。柔らかい織ゴムのストラップは快適で涼しさを与えます。

ミリタリー仕様防音保護具

- エアーポケット採用のCamo Rockets®は、柔らかいクッションのような快適性を与えます。
- Camo Plugs®は柔らかく、且つ軽量で滑らかな発泡ウレタン製ですので、圧力をかけることなくしっかりフィットします。
- Camoタイプイヤーマフは、複数段階の調節機能バンド付きで長時間快適にお使い頂けます。
- すべてのMoldex®社製防音保護具の性能は、ANSI S3.19-1974規格に沿って第三者機関によりテストされています。

BATTLEPLUGS®耐衝撃音用耳せん

BattlePlugs®は銃器や爆弾など武器による危険、且つ突然の衝撃音を瞬時に遮音する特別なフィルター機能が組み込まれています。また、耳せんグリップ上のキャップを開けて使うことで人とのコミュニケーションを容易にし、人の気配も察知できます。

(NRR値9dB)

- 米国陸軍公衆衛生局(USAPHC)認定軍需用耳せん。
- 軍事従事者および Department Of The Army Civilians(米国陸軍軍属部門向け)の国家認定防音保護具です。
- デュアルモード保護:
 人の声を聞き取りながら大きな衝撃音を軽減する場合にはキャップを開けて使用します。(NRR遮音値24dB)
 従来の耳せん同様に連続音環境から使用者の耳を保護する場合にはキャップを閉じて使用します。(NRR遮音値 24dB)
- 衝撃音が大きくなるほど、騒音がさらに軽減されます。(キャップ開口時)
- 耳に装着したまま、キャップを簡単に開閉できます。
- キャップが開口モード、または閉口モードであるかを簡単に確認できます。
- 簡単に洗浄できます。



MOLDEx

代理店

モルデックス・メトリック・インク

Moldex-Metric, Inc.

10111 West Jefferson Blvd.

Culver City, CA 90232 USA

TEL: +1 (800) 421-0668

or +1 (310) 837-6500

FAX: +1 (310) 837-9563

E-mail: sales@moldex.com

www.moldex.com

モルデックスジャパン株式会社

MOLDEX JAPAN K.K.

〒604-8006

京都市中京区下丸屋町403番地

FISビル

TEL: 075-778-5070

FAX: 075-256-8657

E-mail: moldexjapan@moldex.com

www.moldex.com

Moldex offices serviced in the U.S.A.

オーストラリア

Unit 30/14-16 Stanton Road

Seven Hills, NSW 2147

TEL: +61 (02) 9838 7588

FAX: +61 (02) 9838 7544

E-mail: moldexaustralia@moldex.com

www.moldex.com

ニュージーランド

3 Spence Road

Henderson, Auckland, NZ

TEL: +64 (9) 837 8247

FAX: +64 (9) 837 8248

E-mail: moldexnz@moldex.com

www.moldex.com

カナダ

10111 West Jefferson Boulevard

Culver City, CA 90232

TEL: +1 (310) 837-6500 Ext. 517

FAX: +1 (310) 837-9563

E-mail: sales@moldex.com

www.moldex.com

メキシコ

Sierra Zimapan # 4 - 35

Villas Del Sol, Querétaro, Qro.

76046, México

TEL: +52 (442) 234-1230 / 31

FAX: +52 (442) 234-1231

E-mail: ventasamlat@moldex.com

www.moldex.com

ブラジル

Rua tucuma 353 sobreloja

Jardim Europa

Sao Paulo, SP 01455-010 Brasil

TEL/FAX: +55 (11) 2659 2108

E-mail: moldexbrazil@moldex.com